

N'importe où, n'importe quand

Moniteurs de qualité de l'air
intérieurs ou portables





À propos de Huma-i

L'air, que vous respirez, est-il sûr?

Huma-i a continué à s'inquiéter des principales inquiétudes des personnes et des jeunes enfants à faible immunité. Inutile de dire que l'une de leurs principales préoccupations est de les garder en sécurité et en bonne santé.

Cependant, le nombre de décès annuels dus à la pollution de l'air, malheureusement, augmente chaque année. Selon l'OMS (Organisation mondiale de la santé), le nombre de décès dus à la pollution de l'air intérieur dépasse le nombre de décès dus à la pollution de l'air extérieur. Maintenant, rester à l'intérieur n'est plus sûr.

Huma-i permet aux mamans de vérifier et de voir le meurtrier invisible, la pollution de l'air, en mesurant et en gérant immédiatement la qualité de l'air à tout moment et n'importe où. Huma-i vous aidera au moins de l'air pollué, à vivre dans des conditions sûres et saines.



Huma-i smart (HI-300)

Moniteur de qualité de l'air intérieur avec une application mobile

Huma-i smart est équipé d'un capteur dédié pour le CO2 (dioxyde de carbone) et les COV (composés organiques volatils), permettant une mesure précise du CO2 et des COV en temps réel. De plus, PM1.0 / PM2.5 / PM10 / Température / Humidité peuvent être mesurés simultanément en temps réel avec précision.

Grâce à la connexion réseau Wi-Fi, vous pouvez vérifier et gérer diverses qualités de l'air à tout moment et n'importe où avec une application mobile. Il vous aidera à améliorer la qualité de vie grâce à la gestion des données sur la qualité de l'air des 90 derniers jours.

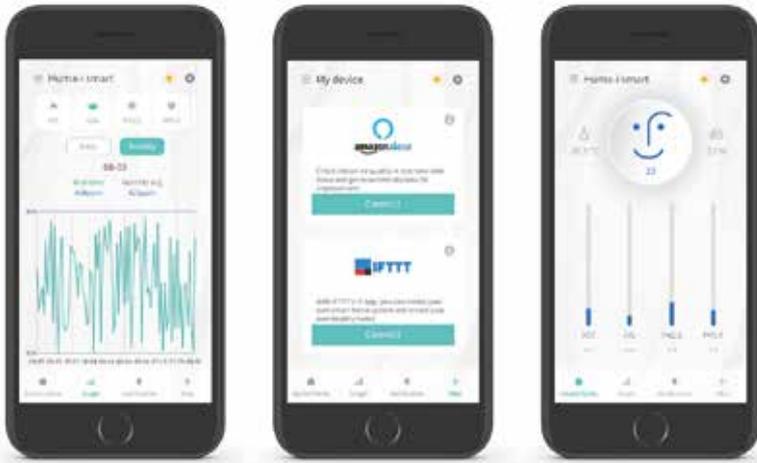
Vous pouvez recevoir une notification en temps réel des changements dans la qualité de l'air via des messages push, et également fournir des informations précises informations météo.

Caractéristiques

Product	Indoor Air Quality Monitor
Model No	Huma-i smart (HI-300)
Measurement Range	CO ₂ : 400 ~ 5,000ppm
	VOC: 0.000 ~ 9.999ppm
	PM1.0/PM2.5/PM10: 0 ~ 999µg/m ³
	Temperature: -30 ~ 100°C (-22 ~ 212°F)
	Humidity: 0 ~ 99 %RH
Clock	AM/PM
Display	Customized LED display
Wi-Fi	2.4GHz only 802.11 b/g/n

App	Support Android and iOS
Power Adaptor	Input: AC 100/240V, 50/60HZ, USB-C
	Output: 5V/1A external power adaptor
Battery	Li-polymer @ 650mAh/3.7V
Operating Temperature	-10 ~ 60°C (14 ~ 140°F)
Storage Temperature	-25 ~ 60°C (-13 ~ 140°F)
Dimension	136 * 82 * 40mm(5.35 * 3.23 * 1.58 inches)
Weight	171g (6.03oz)
Certifications	CE FCC KC

Huma-i app



- Nécessite une connexion Wi-Fi 2,4 GHz.
- Fonctionne avec Android et iOS.
- Connecté avec Amazon Alexa et IFTTT.
- Affiche les COV, le CO2, les poussières fines (PM1.0 / PM2.5 PM10), la température et l'humidité en temps réel.
- Capable d'extraire les données sur la qualité de l'air des 90 derniers jours ainsi que les données quotidiennes.
- Message push et réglage de l'alarme disponibles.

Application



INSTITUTIONS
PUBLIQUES



DOMICILE



L'ÉCOLE



HÔPITAL



BUREAU



JARDIN D'ENFANTS



[VOC]



[CO₂]

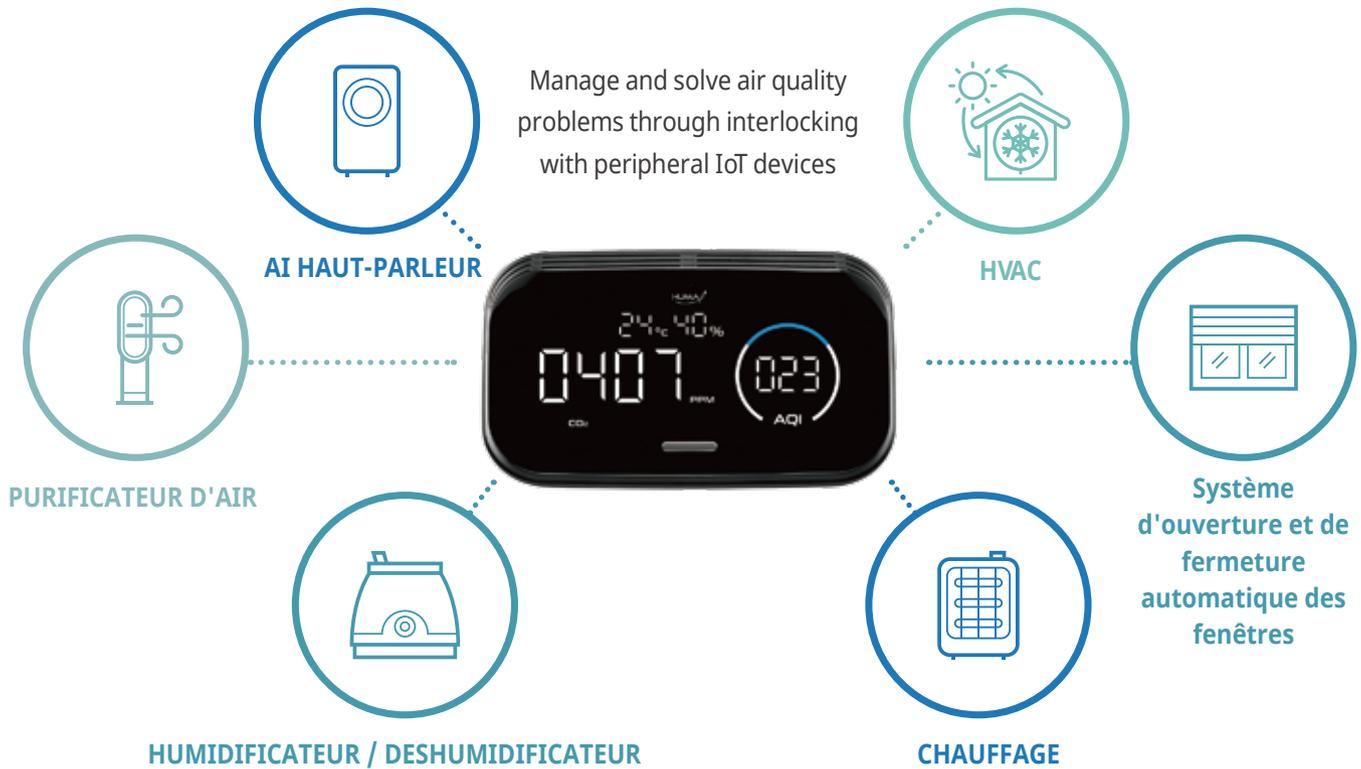


[PM 2.5]



[PM 1.0]

Interconnexions avec des appareils IoT périphériques

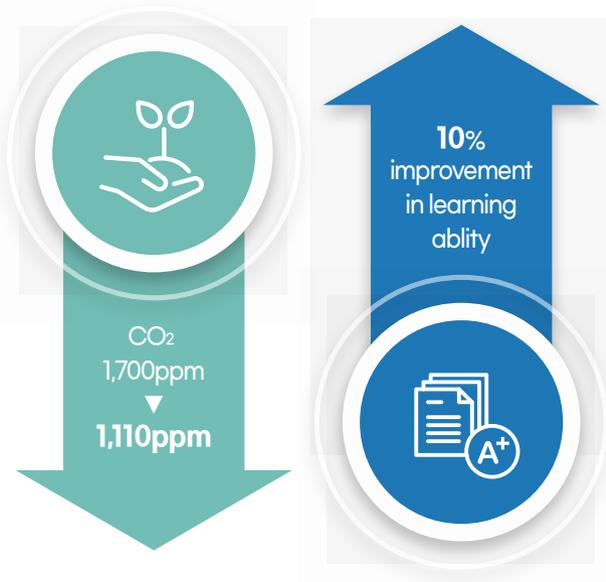


CO2 vs capacité d'apprentissage

Comme la plupart des gens passent beaucoup de temps à l'intérieur, il est absolument nécessaire de gérer le CO2, les COV et les PM1.0/PM2.5/PM10, qui sont des éléments importants pour la gestion de la qualité de l'air intérieur. En particulier, le CO2 est lié à la capacité d'apprentissage.

Une étude danoise a abaissé la concentration maximale de CO2 de 1700 ppm à 1100 ppm et a trouvé cette capacité d'apprentissage a augmenté de 10 %.

Diminution de la concentration de CO2 pour augmenter la capacité de travail et la concentration ainsi que la capacité d'apprentissage Dans la plupart des cas, la ventilation est le seul moyen de réduire la concentration de CO2.



Huma-i (HI-100/HI-120/HI-150)

Moniteurs de qualité de l'air portables

Huma-i black est un moniteur de qualité de l'air portable qui mesure le CO2, les COV, les PM2,5, les PM10, la température et l'humidité.

Son excellente portabilité vous aidera à mesurer la qualité de l'air en temps réel à tout moment et n'importe où. Vous pouvez l'emporter avec vous à tout moment pour la tranquillité d'esprit que vous méritez.



Caractéristiques

	Huma-i black	Huma-i skyblue	Huma-i white
Product	Portable Air Quality Monitor		
Model No	HI-150	HI-120	HI-100
PM2.5 & PM10	0 ~ 500 μ g/m3	0 ~ 500 μ g/m3	0 ~ 500 μ g/m3
VOC	0.000 ~ 10.000ppm	0.000 ~ 10.000ppm	N/A
CO ₂	400 ~ 10,000ppm	N/A	N/A
Power Supply	Li-Polymer Battery		
Charge Mode	USB micro 5 Pin		
Operating Temperature	0 ~ 40°C (32 ~ 104°F)		
Storage Temperature	-20 ~ 60°C (-4 ~ 140°F)		
Dimension	91 X 41 X 37mm (3.6 X 1.6 X 1.5 inches)		
Weight	60g (0.13 pound)		
Certifications	CE FCC KC		

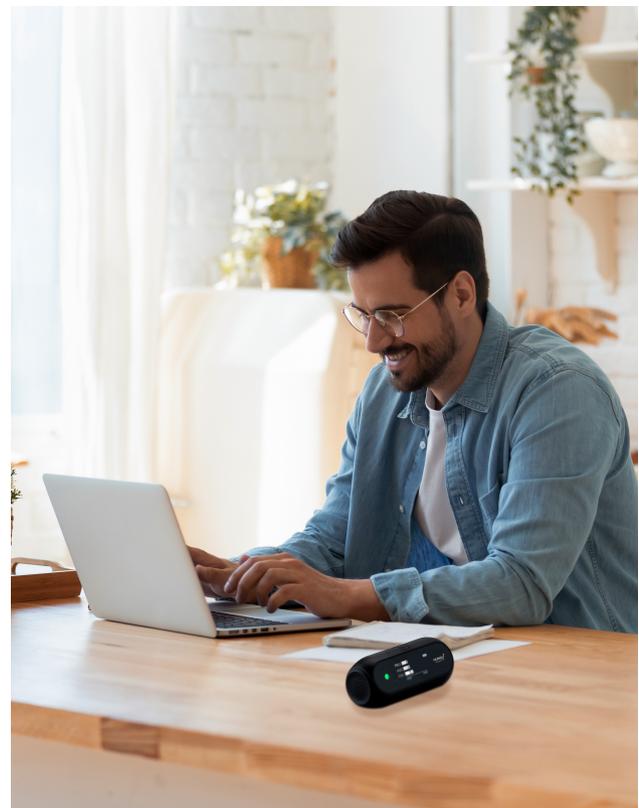


Tableau de comparaison

	CO2	VOC	PM2.5	PM10	Temperature	Humidity
HI-150	○	○	○	○	○	○
HI-120		○	○	○		
HI-100			○	○		

Huma-i.eu

Website: www.huma-i.eu

Email: info@huma-i.eu

Tel.: +34 872 723 214

AIR QUALITY MONITOR
HUMA  TM